API 설계서

2025 03 30

**Contents**

[1 개요 3](#_Toc194762846)

[1.1 API 3](#_Toc194762847)

[1.2 기능 3](#_Toc194762848)

[1.3 기본 설정 4](#_Toc194762849)

[1.3.1 Get 4](#_Toc194762850)

[1.3.2 Post 5](#_Toc194762851)

[1.3.3 Put 6](#_Toc194762852)

[1.3.4 Patch 7](#_Toc194762853)

[1.3.5 Delete 8](#_Toc194762854)

[2 EndPoint 9](#_Toc194762855)

[3 상세내용 10](#_Toc194762856)

[4 오류 11](#_Toc194762857)

# 개요

## API

RESTful 방식을 적용하며 기본적인 룰 제정

## 기능

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 대분류 | 중분류 | 소분류 | 내용 |
| 회원 | 회원가입 | 회원가입 | 회원 정보 입력 후 회원 가입 |
| 중복 확인 | 회원 중복 아이디 및 중복 회원 가입 조회 |
| 로그인 | 자체 로그인 | 가입된 회원 로그인 확인 |
| 통합 로그인 | 카카오/ 네이버/ 구글 회원 로그인 |
| 회원정보 | 회원정보 확인 | 내 정보 확인 |
| 회원정보 수정 | 내 정보 수정 |
| 팔로우 | 팔로우 조회 | 내 팔로우 조회 |
| 팔로우 추가 | 내 팔로우 추가 |
| 팔로우 삭제 | 내 팔로우 삭제 |
| 차단 | 차단 조회 | 내 차단목록 조회 |
| 차단 해제 | 내 차단목록해제 |
| 차단 추가 | 내 차단목록 추가 |
| 게시글 | 게시글 공통 | 게시글 작성 | 게시글 작성 |
|  |  | 게시글 편집 | 게시글 편집 |
|  |  | 게시글 삭제 | 게시글 삭제 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 기본 설정

|  |  |
| --- | --- |
| URL | {{server}}/{{version}}/{{endpoint}}/{{detail}}?key=value&key2=value2 |
| Method | GET |
| Request Sample | {      "host": {endpint}/{version}/{detail},      "Accept": application/json,  } |
| Response Sample | {      "meta": {          "totalcount":  0,          "page":  0,      },      "data": [          {              "key": "value",              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              },              "key": value,              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              }          }      ],      "error": {          "errorcode":  0,          "message":      }  } |
| Remarks |  |

### Get

### Post

|  |  |
| --- | --- |
| URL | {{server}}/{{version}}/{{endpoint}}/{{detail}} |
| Method | POST |
| Request Sample | {      "host": {endpint}/{version}/{detail},      "Content-Type": multipart/form-data;boundary="boundary",      "Authorization": token,      "body": form-data,  } |
| Response Sample | {      "meta": {          "totalcount":  0,          "page":      },      "data": [          {              "key": "value",              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              },              "key": value,              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              }          }      ],      "error": {          "errorcode":  0,          "message":      }  } |
| Remarks |  |

### Put

|  |  |
| --- | --- |
| URL | {{server}}/{{version}}/{{endpoint}}/{{detail}}/{{parameter}} |
| Method | Put |
| Request Sample | {      "host": {endpint}/{version}/{detail}/{parmeter},      "Content-Type": multipart/form-data;boundary="boundary",  "Authorization": “token",      "body": form-data,  } |
| Response Sample | {      "data": [          {              "key": "value",              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              },              "key": value,              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              }          }      ],      "error": {          "errorcode":  0,          "message":      }  } |
| Remarks |  |

### Patch

|  |  |
| --- | --- |
| URL | {{server}}/{{version}}/{{endpoint}}/{{detail}}/{{parameter}} |
| Method | Patch |
| Request Sample | {      "host": {endpint}/{version}/{detail}/{parmeter},      "Content-Type": multipart/form-data;boundary="boundary",  "Authorization": “token",      "body": form-data,  } |
| Response Sample | {      "data": [          {              "key": "value",              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              },              "key": value,              "parent-key": {                  "key": "value",                  "key": "value"              }          }      ],      "error": {          "errorcode":  0,          "message":      }  } |
| Remarks |  |

### Delete

|  |  |
| --- | --- |
| URL | {{server}}/{{version}}/{{endpoint}}/{{detail}}/{{parameter}} |
| Method | Delete |
| Request Sample | {      "host": {endpint}/{version}/{detail}/{parmeter},  "Authorization": “token",  } |
| Response Sample | {      "error": {          "errorcode":  0,          "message":      }  } |
| Remarks |  |

# EndPoint

## 규칙

* Endpint/version/detail/parameter 형태로 작성된다
* Endpoint 는 소문자, 복수명사로 작성한다. Ex) users
* Version은 v + 숫자로 구성한다. Ex) v1
* Detail 의 단어결합은 – 를 사용한다. Ex) users-search

## 기능별 EndPoint

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 대분류 | 중분류 | 소분류 | 내용 |
| 회원 | 회원가입 | 회원가입 | 회원 정보 입력 후 회원 가입 |
|  | 중복 확인 | 회원 중복 아이디 및 중복 회원 가입 조회 |
|  | 로그인 | 자체 로그인 | 가입된 회원 로그인 확인 |
|  | 통합 로그인 | 카카오/ 네이버/ 구글 회원 로그인 |
|  | 회원정보 | 회원정보 확인 | 내 정보 확인 |
|  | 회원정보 수정 | 내 정보 수정 |
|  | 팔로우 | 팔로우 조회 | 내 팔로우 조회 |
|  | 팔로우 추가 | 내 팔로우 추가 |
|  | 팔로우 삭제 | 내 팔로우 삭제 |
|  | 차단 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 상세내용

# 오류